MISSION SCIENTIFIQUE DE L'OMO

Tome V. - Fascicule 48.

Publié le 1er juin 1939.

COLEOPTERA

XVIII. RHYSOPAUSSIDAE, PEDILIDAE, HYLOPHILIDAE, ANTHICIDAE, SCRAPTIIDAE, MORDELLIDAE, OEDEMERIDAE, ALLECULIDAE

PAR

M. Pic

L'intéressante famille des *Rhysopaussidae* est représentée par trois exemplaires qui se rapportent à trois genres avec deux espèces et une souscepèce nouvelles. De ces trois genres deux sont essentiellement africains, le troisième, *Gonioenemis* Ths., a quelques représentants en Asie et aux îles de la Sonde.

En Pédilides, j'ai pu étudier quatre espèces du genre *Macratria* Newm. Une espèce déjà connue, *M. Severini* Pic, est variable et sa répartition géographique s'étend de l'ouest à l'est africain.

Les Hylophilides, sont, bien que peu nombreux, très intéressants car ils comprennent trois nouvelles espèces et une quatrième déjà connuc de l'Érythrée mais représentée par deux variétés nouvelles.

Les Anthicides sont assez nombreux et comprennent une trentaine d'espèces dont six nouvelles et quelques variétés. Parmi les anciennes connues on peut distinguer :

1º les espèces qui font partie de la faunc paléarctique comme: Formicomus Mellyi Pic, Tomoderus compressicollis Pic, Leptaleus unifasciatus Desbr. et glabellus Truq., Anthicus crinitus Laf.

2º celles qui, sans représentants paléarctiques connus, ont un habitat africain plus ou moins étendu, ce sont : Formicomus tuberculifer Pic et rubricollis Laf., Anthicus Bottegoi Pic.

3º eelles qui ont un habitat limité à l'Afrique orientale et qui sont : Notoxus Jeanneli Pie et Rothschildi Pie, Formicomus Vosseleri Pie et lacustris Krek., Tomoderus Jeanneli Pie, Leptaleus sennarensis Pie, Anthicus singularicornis Pie, trinotatus Fairm., posticatus Pie, Aulacoderus Citernii Pie et Ganglbaueri Pie, Endomia minuta Pie et obscura Pie.

Les Scraptiides sont représentés par 4 espèces déjà connues et décrites de l'Afrique Orientale.

Les Mordellides, peu nombreux comme exemplaires (9 individus en tout), représentent 5 espèces parmi lesquelles einq sont nouvelles. Une seule espèce, *Anaspis 4-maculata* Gylh., très variable, est connue de la faune européenne, de l'Afrique du Nord et de l'Érythrée.

Les Œdémérides sont représentés par une seule espèce qui est nouvelle et

se rapporte à un genre de la faune paléaretique.

J'ai étudié enfin une série d'Alléculides, de petite taille principalement, rentrant dans différents genres. Les Alleculidae sont plus intéressants, quoique peu nombreux en espèces, avec une huitaine de formes nouvelles appartenant à trois genres. Dans le genre Synallecula Kolbe, sur onze espèces recueillies six sont nouvelles. Les espèces déjà connues ont été décrites de l'Afrique Orientale.

Fam. RHYSOPAUSSIDAE

Paragonocnemis foveicollis, subsp. quinqueareolatus, nov.

Type: un exemplaire du Kénya (Mus. Paris).

Oblongus, opacus, niger, capite pro majore parte, articulis primis et ultimo antennarum, geniculis tarsisque rufis. Oculis approximatis; antennis parum elongatis, apice dilatatis; thorace parum breve, sat lato, lateraliter sinuato, quinque et diverse areolato; elytris latis, parum brevibus, apice attenuatis, in singulo 4 carinatis, intervallis latis, bilineato foveolato-punctatis; pedibus gracilibus, femoribus anticis minute dentatis. Long. 4 mm.

L'unique exemplaire recueilli a le prothorax non transversal, muni de 5 impressions ou aréoles qui sont bordées par une arête, ces aréoles comprennent : une aréole médiane à contours sinués, de chaque côté une autre aréole également complète, plus large sur sa partie antérieure que sur la postérieure, en plus sur le disque vers le milieu, entre l'aréole médiane et la latérale, se trouve une aréole raccoureie; les élytres ont le bord latéral et la suture élevés en arête et chacun offre 4 côtes étroites et tranchantes dont la 1^{re} et la 4^e sont jointes au sommet et les intermédiaires oblitérées vers leur extrémité.

Diffère au moins de *P. foveicollis* Frm. par la coloration, notamment par les antennes à premier et dernier articles roux, la tête moins foncée que le reste du corps. et par la seulpture non quadriaréolée du prothorax.

Kenya colony: Mont Elgon, versant est Elgon Saw, Mill, (camp II), 2.470 m.

Mimosynopticus subcarinatus, n. sp.

Type: un seul exemplaire du Kénya (Mus. Paris).

Oblongo-elongatus, antice et postice attenuatus, parum pubescens, opacus, rufus, membris pallidioribus. Capite elongato, minute et dense pupillato-punctato, oculis distantibus; antennis sat brevibus, apice dilatatis; thorace subconvexo, parum elongato, antice attenuato, incomplete carinato, lateraliter minute et dense pupillato-punctato; elytris thorace valde latioribus, parum elongatis, postice attenuatis, humeris subrotundatis, multicarinatis, carinis posticis pro parte junctis, intervallis latis, mediocre punctalis; pedibus gracilibus, femoribus anticis minute dentalis. Long. 3,5 mm.

Diffère de *M. parvulus* Pic par l'arête latérale du prothorax longuement oblitérée en avant, cet organe un peu moins court, les élytres un peu plus longs, les cuisses antérieures munies d'une petite dent nette.

Kenya colony: Lokitang, Turkana nord, 750 m.

Gonocnemis Jeanneli, n. sp.

Type: un exemplaire de l'Éthiopie (Mus. Paris).

Elongatus, subparallus, paulo pubescens et parum nitidus, rufo-testaceus. Capite breve, oculis approximatis; antennis elongatis, articulis primis diverse elongatis, penultimis subglobulosis, ultimo apice subacuminato; thorace parum elongato, lateraliter subparallelo, antice paulo attenuato, dense pupillato-punctato, postice minute biimpresso, angulis posticis rectis; elytris thorace pavlo latioribus, elongatis, subparallelis, apice breve attenuatis, multi et minute carinatis, intervallis sat latis, sat fortiter et unilineato punctatis; femoribus anticis late dentatis, tibiis ad basin paulo curvatis et postice intus paulo dilatatis. Long. 4 mm.

Voisin de G. infoveolatus Pic, plus allongé, avec le prothorax moins large, les antennes entièrement claires, la ponctuation moins profonde dans les intervalles des élytres.

Éthiopie méridionale: Bourillé, bords de la rivière Omo, 600 m.

Fam. PEDILIDAE

Gen. MACRATRIA Newm.

Il y a, sur 4 espèces recueillies, 3 espèces nouvelles, je suis heureux de les dédier à chacun des chefs de la mission de l'Omo.

Macratria Jeanneli, n. sp.

Type: un seul exemplaire du Kenya (Mus. Paris).

Elongata, parum et pro parte nitida, griseo pubescens, paulo hirsuta, rufo-testacea, thorace pro parte obscuro, sutura picea, femoribus posticis late nigris. Capite elongato, nitido, parum fortiter sat dense punctato; antennis testaceis, elongatis, gracilibus, articulis ultimis non dilatatis; thorace elongato, antice attenuato, postice fere recto, rufo et piceo, subopaco, dense ruguloso punctato; elytris thorace sat latioribus, elongatis postice attenuatis, subnitidis, minute et dense punctatis, sat distincte lineato pilosis; pedibus parum validis, testaceis, femoribus posticis apice late nigris, geniculis rufis. Long. 6 mm.

Sans doute voisin de *M. substriata* Kolbe, paraissant s'en distinguer par le prothorax presque opaque, la coloration un peu différente, entre autres par les élytres elairs avec la suture foncée.

Kenya Colony: Camp I de l'Elgon, Mont Elgon versant est, 2.100 m.

Macratria Chappuisi, n. sp.

Types: deux exemplaires (Mus. Paris et eoll. Pie).

Elongata, parum dense griseo pubescens, nitida, rufa, scutello, elytris abdomineque nigris. Capite sat breve, parum lato, postice paulo attenuato, minute et sparse punctato; antennis brevibus, articulis tribus ultimis dilatatis; thorace elongato, subparallelo, antice paulo attenuato, sat minute et dense ruguloso-punctato; elytris thorace paulo latioribus, elongatis, postice paulo attenuatis, parum minute sat dense punctatis; pedibus parum validis. Long. 3 à 3,3 mm.

Voisin de M. Severini Pie dont il se distingue, à première vue, par le prothorax ainsi que la tête entièrement roux.

ÉTHIOPIE MÉRIDIONALE: Nanoropus, bords du lae Rodolphe, 565 m.; — Bourillé, bords de la rivière Omo, 600 m.

Macratria Arambourgi, n. sp.

Types: plusieurs exemplaires. (Mus. Paris et eoll. Pie).

Elongata, parum dense griseo pubescens, nitida, diverse rufescens, membris pallidioribus. Capite sat breve, parum lato, postice paulo attenuato, minute et sparse punctato; elytris brevibus, articulis tribus ultimis dilatatis; thorace plus minusve elongato aut subparallelo, parum fortiter et dense ruguloso-punctato; elytris thorace paulo latioribus, elongatis, postice attenuatis, sat minute aut dense punctatis; pedibus parum validis. Long. 3 à 3,5 mm.

Très voisin du précédent dont il se distingue, à première vue, par la coloration générale claire,

Éтнюрів мі́вілюмаьв: Nanoropus, bords du lac Rodolphe, 565 m.; Войгіllé, bords de la rivière Omo, 600 m.

Macratria Severini, var. testaceipes. Pic

Espèce variable se rencontrant de l'ouest à l'est africain. Éthiopie méridionale: Nanoropus, bords du lac Rodolphe, 565 m.

Fam. HYLOPHILIDAE.

Hylophilus erythreus Pic.

La forme type est décrite de l'Érythrée, elle a le prothorax roux, les élytres noirs, brièvement roux aux épaules. Les exemplaires de la Mission de l'Omo ont, soit le prothorax plus ou moins foncé avec les élytres diversement roux à la base (var. nov. Arambourgi), soit le prothorax roux avec les élytres largement de cette coloration, ceux-ci étant seulement plus ou moins foncés à l'extrémité (var. nov. Chappuisi).

ÉTHIOPIE MÉRIDIONALE: Bourillé, bords de la rivière Omo, 600 m.

Hylophilus aethiopicus, n. sp.

Types : plusieurs exemplaires de l'Éthiopie et du Kénya (Mus. Paris et coll. Pic).

Oblongo-elongatus, griseo holosericeo pubescens, parum nitidus, rufotestaceus, capite thoraceque nigris, elytris ad medium transverse et late nigro fasciatis. Capite thorace valde latiore, postice truncato, minute punctato, oculis magnis, sat distantibus; antennis elongatis ct gracilibus; thorace clongato, minute et dense punctato, nigro, antice et postice parum distincte rufo marginato; elytris thorace valde latioribus, parum clongatis, postice attenuatis, diverse pro parte fortiter et sparse punctatis, antice parum distincte impressis; pedibus gracilibus, testaceis, femoribus posticis aliquot pro parte piccis. Long. 3 mm.

Voisin de N. erythreus Pic, dont il se distingue par la tête plus large com-

parée au prothorax et les élytres fasciés de noir.

ETHIOPIE MÉRIDIONALE: Bourillé, bords de la rivière Omo, 600 m.; — Kenya colony: Turkana, parties sud, sables, 800-1.000 m.

$\label{eq:hylophilus kenyensis} \ \mathrm{n.\ sp.}$

Type: un exemplaire de Nairobi (Mus. Paris).

Oblongus, griseo pubescens et pro parte semi hirsutus, rufo-testaceus, femoribus posticis apice nigris. Capite brevc et lato, postice truncato, oculis nigris, minutis, distantibus; antennis brevibus et crassis, articulo secundo

parum breve, 3° fere aequale, 4° et sequentibus subquadratis, ultimo apice subtruncato; thorace breve et lato, angulis posticis rectis, dense ruguloso punctato; elytris thorace valde latioribus, sat brevibus, fortiter non dense punctatis, antice non transverse impressis; pygidio paulo prominulo; pedibus gracilibus. Long. 2 mm.

Ressemble à *H. brevissimus* Pic, en diffère par les antennes plus courtes et très robustes, les élytres plus brillants, à ponctuation moins rapprochée, avant leur pubescence en partie soulevée.

Kenya colony : Nairobi.

Hylophilus elgonensis, n. sp.

Type: Un exemplaire de l'Elgon (Mus. Paris).

Parum elongatus, griseo pubescens, non hirsutus, nitidus, nigro-piceus, thorace rufo, elytris testaceis, pro parte circa diverse nigro notatis, membris testaceis, femoribus posticis brunneis. Capite nigro, sat lato, postice attenuato et subarcuato, fortiter punctato, oculis validis, valde separatis; antennis testaceis (apice fractis), gracilibus, articulo 2º transverso, 3º elongato; thorace subquadrato, antice paulo attenuato, postice fortiter impresso, fortiter sat dense punctato; elytris thorace sat latioribus, post medium paulo latioribus, apice attenuatis, supra depressis, antice distincte impressis, sat fortiter et sparse punctatis, his testaceis, ad basin lateraliter et apice diverse nigro cinctis; pedibus gracilibus. Long. 2,5 mm.

Peut se placer près de *H. limbatus* Pic, s'en distingue par le prothorax roux, la tête rétrécie et subarquée en arrière, les élytres peu marqués de foncé sur leur pourtour.

Kenya colony: Elgon Saw mill, Mont Elgon, versant est (Camp II), 2.470 m.

Fam. ANTHICIDAE

Notoxus Jeanneli Pic

Cette espèce, originaire de l'Afrique Orientale, découverte à Kijabe, par la mission Alluaud et Jeannel et retrouvée en plus grand nombre par Guy Babault au mont Elgon, est très variable, les élytres étant plus ou moins foncés et diversement marqués de clair.

Kenya colony: Camp I de l'Elgon, mont Elgon, versant est, 2.000 m., — Nairobi, 1.660 m.; — Lodwar, Turkana sud, 600 m.

Notoxus Rothschildi Pic

Encore une espèce variable, de coloration générale claire avec les élytres ornés de dessins noirs réduits et variables.

Kenya colony: Lodwar, Turkana sud, 600 m. — Éthiopie méridionale: Bourillé, bords de la rivière Omo, 600 m.

Pseudonotoxus sp.

Un exemplaire mutilé et défraîchi, indéterminable avec certitude dans cet état.

ÉTHIOPIE MÉRIDIONALE. Nanoropus, bords du lac Rodolphe, 565 m.

Mecynotarsus apicalis, n. sp.

Types: plusieurs exemplaires (Mus. Paris et coll. Pic).

Elongatus, griseo pubescens, parum nitidus, testaceus, elytris ante apicem diverse brunneo notatis (forma typica), aliquot concoloribus (v. nov. obliteratus), oculis nigris. Capite elongato, nitido, parum punctato; antennis elongatis et gracilibus; thorace globuloso, cornu diverse lato aut clongato, paulo crenulato; elytris latis, parum elongatis, postice attenuatis, subalutaceis et minute punctatis. Long. 2,8-3 mm.

Espèce caractérisée (chez la forme type) par son dessin élytral foncé, rapproché du sommet des élytres.

ÉTHIOPIE MÉRIDIONALE. Nanoropus, bords du lac Rodolphe, 565 m. — Bourillé, bords de la rivière Omo, 600 m.

Formicomus tuberculifer Pic

Espèce ayant une répartition géographique étendue de l'Afrique australe à l'Afrique orientale anglaise.

KENYA COLONY: Nairobi, 1.660 m.

Formicomus rubricollis Laferté

La répartition géographique de cette espèce est analogue à la précédente. Kenya colony: Thika Falls, Kikuyu, 1.700 m.— Nairobi, 1.660 m.

Formicomus Mellyi Pic

Décrit d'Égypte et capturé postérieurement au Nil Bleu par Alluaud. Éthiopie méridionale. Bourillé, bord de la rivière Omo, 600 m.

Formicomus Arambourgi, n. sp.

Types: plusieurs exemplaires (Mus. Paris et coll. Pic).

Plus minusve elongatus, dense griseo pubescens, nitidus, rufus, abdomine diverse nigro, elytris postice plus minusve viridibus et ante medium albofasciatis. Capite elongato, postice attenuato, ruguloso-punctato; antennis gracilibus et elongatis; thorace elongato, antice globuloso-dilatato, pro parte granuloso punctato; elytris parum latis, plus minusve elongatis

apice paulo attenuatis, antice paulo depressis, sparse punctatis; femoribus anticis in mare longe et gracile spinosis et tibiis intus denticulatis, simplicibus Q. Long. 4,5 - 5 mm.

Voisin de F. Jeanneli Pic, s'en distingue par les élytres moins largement foncés et verdâtres postérieurement, l'épine des fémurs du σ longue et

droite.

ÉTHIOPIE MÉRIDIONALE: Bourillé, bords de la rivière Omo, 600 m.

Formicomus Chappuisi, n. sp.

Types: plusieurs exemplaires (Mus. Paris et coll. Pic).

Plus minusve elongatus, non dense griseo pubescens, nitidus, rufus, aliquot pro parte brunnescens, elytris nigris, antice diverse rufis, humeris piceis, antennis apice et abdomine piceis aut nigris; femoribus anticis in mare breve sat late dentalis, tibiis subsinuatis, simplicibus Q. Long. 4,5 à 5,3 mm.

Diffère du précédent, dont il a la même sculpture de l'avant corps, par les élytres plus largement foncés et noirs et par la dent des fémurs du 🍼 courte et assez large.

ÉTHIOPLE MÉRIDIONALE: Bourillé, bords de la rivière Omo, 600 m.

Formicomus kenyensis, n. sp.

Types: plusieurs exemplaires (Mus. Paris et coll. Pic).

Plus minusve elongatus, non dense griseo pubescens, nitidus, rufus, elytris et infra corpore pro majore parte nigris. Capite sat lato, postice subarcuato, mediocre non dense punctato; antennis testaceis, aliquot apice paulo brunneis, gracilibus; thorace elongato, antice sat dilatato-rotundato, mediocre non dense punctato; elytris sat latis et elongatis, apice attenuatis, fortiter et sparse punctatis; femoribus anticis in mare cornu cylindrico apice truncato aliquot paulo curvato munitis, tibiis intus ad apicem paulo dilatatis, simplicibus Q. Long. 4 à 4,5 mm.

Diffère des précédents par la forme parallèle des élytres, ces organes entièrement foncés, la dent fémorale du & cylindrique et tronquée au sommet

Kenya colony: Lokitang, Turkana nord, 750 m. — Monts Murueris, Turkana nord, 800 à 1.000 m. — Lodwar, Turkana sud, 600 m.

Formicomus Vosseleri Pic

Espèce décrite de Tanga, capturée postérieurement par la mission Alluaud et Jeannel à Tavéta et au Kilimandjaro.

ÉTHIOPIE MÉRIDIONALE: Bourillé, bords de la rivière Omo, 600 m. — Kenya colony: Turkana, partie sud, sables, 800 à 1.000 m.

Formicomus lacustris Krichke

Décrit de la Somalie.

ÉTHIOPIE MÉRIDIONALE: Bourillé, bords de la rivière Omo, 600 m.

Tomoderus (s. str.) compressicollis Moteshoulsky

Espèce assez répandue dans le nord de l'Afrique et le sud de l'Europe, signalée de l'Afrique orientale anglaise.

Kenya Colony: Thika Falls, Kikuyu, 1.700 m. — Éthiopie méridionale: Nanoropus, bords du lac Rodolphe, 545 m.

Tomoderus (Pseudotomoderus) Jeanneli Pic

Espèce localisée jusqu'à présent dans l'Afrique orientale. Kenya Colony: Crater lake, ouest du lac Naivasha, 1.900 m.

Leptaleus unifasciatus Desbrochers

Espèce très variable de coloration, avec l'avant-eorps plus ou moins robuste, répandue en Afrique orientale à partir de l'Égypte.

Kenya Colony: environs de Lokitanyalla, West-suk, Turkana, 1.260 m.; — Turkana, partie sud, sables, 800 à 1.000 m. — Éthiopie Méridionale: Bourillé, bords de la rivière Omo, 600 m.

Leptaleus glabellus Truqui

Espèce connue seulement de la faune paléarctique (en Grèce, Syrie). Éthiopie méridionale : Bourillé, bords de la rivière Omo, 600 m

Leptaleus sennarensis Pic

Décrit du Sennar.

Éthiopie méridionale : Bourillé, bords de la rivière Omo, 600 m.

Anthicus (Cyclodinus)? obconiceps Pic

A. obconiceps est décrit sur un unique de Madagascar. Les exemplaires rapportés par la Mission de l'Omo présentent une coloration générale rousse avec les élytres diversement foncés postéricurement.

Ethiopie méridionale, Bourillé, bords de la rivière Omo, 600 m.

MISSION SCIENTIFIQUE DE L'OMO. — T. V.

Anthicus singularicornis Pie

Originaire de l'Afrique orientale.

Kenya Colony: Nairobi, 1.660 m. — Thika Falls, Kikuyu, 1.700 m. — Maehaeos, Wa-Kamba, 1.600 m.

Anthicus Bottegoi Pie

Espèce de la Somalie et se retrouvant dans l'Afrique occidentale.

Kenya Colony: Machaeos, Wa-Kamba, 1.600 m. — Nairobi, 1.600 m. — Thika Falls, Kikuyu, 1.700 m. — Elgon Saw Mill (Camp II de l'Elgon), 2.470 m.

Anthicus stygius, var. nitidicollis Pie

Kénia Colony: un seul exemplaire rapporté du Kénya: Machacos. Wa-Kamba 1.600 m.

Anthicus crinitus et var. longipennis Desbroehers

Espèce variable, s'étendant de l'Afrique du nord à l'Afrique centrale et orientale et se retrouvant en Syrie.

Kenya Colony: Lokitang, Turkana nord, 750 m. — Turkana, 800-1.000 m.

ÉTHIOPIE MÉRIDIONALE, Bourillé, bords de la rivière Omo, 600 m. — Nanoropus, bords du lae Rodolphe.

Anthicus balteatus Laferté

Déjà signalé de l'Afrique orientale.

Kenya Colony: Suam fishing Hut, mont Elgon, versant est, 2.400 m. — Thika falls, Kikuyu, 1.700 m.

ETHIOPIE MÉRIDIONALE; Naroropus, bords du lae Rodolphe, 565 m.

Anthicus trinotatus Fairmaire

Espèce décrite de Madagasear.

KÉNIA COLONY: un seul exemplaire reeueilli au Kenya. Turkana partie sud, sables, 800 ou 1.000 m.

Anthicus posticatus Pie

Décrit d'Oboek, retrouvé dans l'Érythrée.

Kenya Colony: Turkana, partie sud, sables, 800 à 1.000 m. — Lokitang, Turkana nord, 750 m. — Éthiopie Méridionale: Nanoropus, bords du lae Rodolphe, 585 m. — Bourillé, bords de la rivière Omo, 600 m.

Anthicus Arambourgi, n. sp.

Types: plusieurs exemplaires de l'Éthiopie (Mus. Paris et coll. Pie).

Oblongus, sparse griseopubescens, nitidus, rufo-testaceus aut testaceus, elytris postice arcuate piceo vittatis. Capite lato, postice rccto et sub-truncato, sat fortiter et sparse punctato, antennis testaceis, brevibus ct gracilibus; thorace parum breve, antice valde rotundato-dilatato, fortiter sat dense punctato; elytris latis, parum elongatis, apice attenuatis, fortiter punctatis, antice non depressis, testaceis, postice piceo fasciatis, fascia ad suturam postice prolongata (forma typica), aliquot elytris innotatis, fere concoloribus (var. nov. Rodolphei); pedibus testaceis. Long. 3,5 mm.

Ressemble à l'espèce paléarctique A. subfasciatus Laf., quant à son dessin élytral, avec la bande plus complète et l'avant-corps plus robuste. Peut se placer près de A. nigrofasciatus Pic, mais ee dernier est très différent par la eoloration générale rousse du dessus et les élytres ornés d'une large bande noire médiane.

Anthicus Babaulti, var. elgeyosus, nov.

Un seul exemplaire du Kénya. Coloration analogue à celle de la forme typique mais de forme un peu plus allongée, avec les élytres plus longs, plus atténués en arrière, à pubescence grise plus rude, le prothorax non nettement élargi en avant.

Kenya Colony: Marakwet, Elgeyo esearpment, 2.500 m.

Anthicus (Aulacoderus) Ganglbaueri Pie

Décrit de l'Afrique orientale, Tana river. Kenya Colony: Lodwar, Turkana, sud, 600 m.

Anthicus (Aulacoderus) Citernii Pie

Décrit de l'Erythrée.

Kenya Colony: Turkana, partie sud, sables, 800 à 1.000 m.

Anthicus (Aulacoderus) Chappuisi, n. sp.

Types : trois exemplaires du Kénya (Mus. Paris et coll. Pic).

Oblongus, nitidus, griseo pubescens, rufus, capite brunnescente, elytris nigro-piceis, ad medium late et diverse testaceo-maculatis et apice late testaceis, Capite robusto, postice subarcuato, minute punctato; antennis gracilibus; thorace non transverse, ad medium transverse sulcato et albo pubescente; elytris elongatis, minute et sparse punctatis, apice minute dentatis of, aut subtruncatis of; pedibus gracilibus. Long. 3,5 mm.

Très voisin de A. alitienensis Pie, s'en distincte par la tête plus foncée, le prothorax un peu moins robuste, le sillon plus éloigné de la base, les élytres à dessins noirs autrement disposés.

Kenya Colony: Lokitang, Turkana nord, 750 m.

Endomia minuta Pie

Décrit de l'Afrique orientale.

ÉTHIOPIE MÉRIDIONALE: Nanoropus, bords du lac Rodolphe, 565 m. — Bourillé, bords de la rivière Omo, 600 m.

Endomia obscura Pie

Espèce variable, connue de l'Afrique orientale. Kenya Colony: Thika Falls, Kikuyu, 1.700 m.

Fam. SCRAPTIIDAE

Biophida maxima Pie

Décrit primitivement comme *Scraptia* et originaire du Kilimandjaro. Kenya Colony: Marakwet, Elgeyo escarpment, 2.500 m. — Forêt de bambous du Kinangop, monts Aberdare, versant ouest, 2.900 à 3.100 m.

Scraptia Jeanneli Pie

Un seul exemplaire de coloration générale pâle. Kenya Colony: Lokitang, Turkana nord, 750 m.

Scraptia Iongipennis Pie

Espèce variable, un peu brillante ou subopaque, de coloration plus ou moins testacée.

Kenya Colony: Camp III de l'Elgon, zone des bruyères, 3.500 m. — Elgon Saw Mill, mont Elgon, versant est (Camp II), 2.470 m.

Fam. MORDELLIDAE

Anaspis Jeanneli, n. sp.

Types: un exemplaire du Kénya (Mus. Paris).

Angustata, parum nitida, griseo-sericeo pubescens, rufo-testacea, sutura, apice excepto, nigra, capite postice brunnescente, 4 articulis ultimis

antennarum nigris. Capite distincte punctato, oculis griseis; antennis gracilibus, apice paulo latioribus; thorace sat breve, anticc attenuato, dense punctato; elytris angustatis et elongatis, apice attenuatis et subrotundatis, minute punctatis et minute transverse strigosis; pcdibus gracilibus. Long. 3 mm. environ.

Voisin de A. nigrovittata Pie et s'en distinguant, à première vue, par la forme plus étroite et la tête plus elaire, les élytres étroitement foncés sur la suture, au lieu de présenter une large bande suturale noire atténuée postérieurement.

Kenya Colony: Elgon Saw Mill, mont Elgon, versant est (Camp II), 2.470 m.

Anaspis Hargreavesi, var. subapicalis, nov.

Angustata, nitida, sericeo pubescens, nigra, capite antice paulo, antennis, elytris apice et pedibus pro parte testaceis.

Variété distincte, à première vue, de la forme typique par les élytres marqués de clair à l'apex.

KÉNIA COLONY: un seul exemplaire: Elgon Saw Mill, mont Elgon versant est (Camp II). 2.470 m.

Anaspis nairobiana, n. sp.

Types : un exemplaire de Nairobi (Mus. Paris).

Oblongo-elongata, nitida, grisco pubescens, capite antice, antennis et pedibus pro parte testaceis, elytris ad humeros breve testaceo notatis. Thorace breve et lato, dense punctato, nigro, pro parte externe rufescente; elytris parum elongatis, postice attenuatis, apice subrotundatis, transverse strigosis; pedibus anticis et intermediis late testaceis, posticis nigris et rufo annulatis. Long. 2 mm. environ.

Cette petite espèce se reconnaît, à première vue, par sa coloration générale foncée, avec les élytres ornés d'une courte macule humérale claire.

Kenya Colony: Nairobi, 1.660 m.

Anaspis testaecicornis Pie

Décrit de Djibouti.

ÉTHIOPIE MÉRIDIONALE: Bourillé, bords de la rivière Omo, 600 m.

Anaspis (Silaria) quadrimaculata Gyllenhal

Les exemplaires reeueillis ont la tête bieolore, le prothorax roux, les élytres noirs avec une maeule rousse humérale, allongée, variable, et l'extrémité plus ou moins roussâtre; les pattes sont largement et diversement testacées, les postérieures parfois en majeure partie noires. Je ne pense

pas qu'il y ait lieu de donner un nom à cette modification peu différente de la forme typique.

Kenya Colony: Nairobi, 1.660 m.

Fam. OEDEMERIDAE

Probosca aethiopica, n. sp.

Type: un seul exemplaire (Mus. Paris).

Elongata, diverse, pro parte dense, griseo pubeseens, nigro-plumbea, antennis, thoraee eirea, elytris lateraliter membrisque pro parte testaceis. Capite elongato, nitido, non dense pubescente, medioere et sparse punetato, nigro-plumbeo, epistomate, mandibulisque ad basin testaeeis, palpis testaceis, artieulo ultimo apice nigro; antennis proparte brunneis, ad basin testaeeis, gracilibus; thorace nigro-plumbeo, lateraliter late et postiee paulo testaceo, elongato, antice latiore, postice attenuato, non dense pubescente, fortiter sat dense punctato, supra triimpresso, medio subearinato; elytris opacis, dense pubescetibus, elongatis, postice attenuatis; pedibus sat gracilibus, testaceis, femoribus ad medium, tibiis apice diverse tarsisque nigris aut piceis; infra eorpore dense albo pubescente. Long. 9 mm.

Sans doute voisin de *P. marginata* Walk., qui ne m'est pas connu en nature; il en diffère au moins par la tête plus foncée, l'abdomen non marqué de clair à l'extrémité, les pattes bicolores.

ÉTHIOPIE MÉRIDIONALE: Nanoropus, bords du lac Rodolphe, 565 m.

Fam. ALLECULIDAE

Synallecula vittatipennis, n. sp.

Type: un exemplaire du Kénya (Mus. Paris).

Elongata, antice et postiee valde attenuata, nitida, sparse griseo pubeseens, rufa, palpis, antennis, articulo primo rufo excepto, pedibusque nigris, tarsis pro parte testaceis, thorace rufo medio nigro notato, elytris rufis, in singulo late et longe nigro vittatis. Capite breve, parum lato, fortiter et dense punetato, oculis parum approximatis; antennis elongatis, parum gracilibus, articulo 2º breve, 3º et sequentibus elongatis; thorace parum breve, lato, antice valde attenuato et subarcuato, subnitido, sat fortiter et dense pupillato-punctato; elytris thorace non latioribus, elongatis, postice attenuatis, sat fortiter striato-punctatis, intervallis parum latis, punctatis; pedibus parum validis. Long. 6 mm.

Par sa forme voisin des S. picea v. notatieollis Pic (dont le prothorax est roux, maculé de foncé), mais distinct, à première vue, par la présence, sur

chaque élytre, d'une bande diseale foncée partant de la base sans atteindre le sommet.

Kenya Colony: Chip Cherangani, Marakwet, 3.500 m.

Synallecula Jeanneli, n. sp.

Types: deux exemplaires du Kénya (Mus. Paris et coll. Pic).

Elongata, antice et postice paulo attenuata, nitida, sparse griseo pubescens, rufa, membris nigris, tarsis pro parte testaceis. Capite breve, parum lato, fortiter et dense punetato, oculis parum approximatis; antennis elongatis, parum gracilibus, artieulo primo pieeo aut brunnescente, 2º breve, 3º et sequentibus elongatis; thorace breve, sat lato, antice attenuato et subarcuato, fere opaco, sat fortiter et dense pupillato punctato; elytris subeonvexis, thorace non latioribus, elongatis, postiee attenuatis, parum fortiter striato punctatis, intervallis parum latis, punctatis; pedibus parum validis. Long. 6 mm.

Voisin du précédent, en diffère par les élytres un peu plus eonvexes, le prothorax plus large, les élytres eoncolores.

Kenya Colony: Mau escarpement, 2.500 m.

Je rapporte dubitativement à cette espèce, commc Q, un exemplaire de Kitale, ayant les yeux un peu plus écartés, les antennes un peu plus minces, noires avec les deux premiers articles et le dernier testacés; les élytres ont des impressions antérieures, peut-être accidentelles, et sont en partie un peu rembrunis.

Synallecula femoralis, n. sp.

Types: deux exemplaires du Kénya (Mus. Paris et coll. Pic).

Oblongo-elongata, antiee et postice attenuata, nitida, sparse griseo pubescens, rufo-castanea, antennis pro parte, tibiis tarsisque pro parte nigris. Capite sat breve, parum lato, fortiter sat dense punetato, oeulis distantibus; antennis elongatis, sat gracilibus, nigris, artieulis 1, 2, 11 et tertio ad basin testaceis; thoraee breve, sat lato, antice attenuato et subracuato, parum nitido, sat fortiter et dense pupillato-punctato; elytris subconvexis, thorace non latioribus, elongatis, postiee attenuatis, sat fortiter striato-punetatis, intervallis sat latis, punetatis; pedibus parum validis. Long. 7 mm.

Kenya Colony: Crater Lake, ouest du Lac Naivasha, 1.900 m. Diffère, à première vue, du précédent par les cuisses rousses.

Synallecula hypuloides Fairmaire

L'espèce a été décrite du Sénégal, comme Allecula, mais e'est un Synallecula Kolbe, de forme étroite et allongée, espèce voisine de S. ruficornis Pic. J'en possède un type venant de Nodier.

Ethiopie méridionale: Bourillé, bord de la rivière Omo, 600 m.

Synallecula Chappuisi, n. sp.

Types: deux exemplaires du Kénya (Mus. Paris et coll. Pic).

Elongato-angustata, subopaca, griseo pubescens, nigro-picea, capite antice, thorace diverse circa, membris et pectore rufis. Capite parum breve, fortiter et dense punctato, oculis distantibus; antennis sat elongatis, parum gracilibus, articulo 2º breve, 3º et sequentibus elongatis; thorace breve et lato, antice paulo attenuato, subarcuato, minute et dense punctato; elytris thorace non latioribus, elongatis, postice attenuatis, minute striato-punctatis, intervallis latis, punctatis; pedibus sat validis. Long. 6 mm.

Voisin de S. hypuloides Frm., plus grand avec l'aspect presque mat, les

élytres sans reflets métalliques.

Kenya Colony: Turkana, partie sud, sables, 800 à 1.000 m. — Lokitang, Turkana nord, 750 m.

Synallecula pubescens Pic

Les trois exemplaires reeueillis par la mission de l'Omo ne sont pas sensiblement différents de *pubescens* Pic dont le type unique provient de l'Afrique orientale anglaise. Ce sont des insectes un peu allongés et dépourvus de stries distinctes aux élytres.

ÉTHIOPIE MÉRIDIONALE : Bourillé, bord de la rivière Omo, 600 m.

Synallecula lineatopubens, n. sp.

Types : trois exemplaires de l'Éthiopie (Mus. Paris et coll. Pic.)

Minuta, oblongo-subovata, opaca, elytris griseo lineato pubescen tibus, rufa, membris pallidioribus. Capite breve et lato, sat fortiter punctato, oculis griseis, distantibus; antennis sat elongatis, gracilibus, apice paulo latioribus; thorace breve et lato, antice attenuato et subarcuato, non dense punctato; elytris thorace non latioribus, sat brevibus, apice attenuatis, fortiter striatis, intervallis distincte griseo uniseriato pubescentibus; pedibus gracilibus. Long. 3 mm. environ.

Cette petite espèce se distingue de toutes les espèces connues par ses élytres fortement striés, avec les intervalles surélevés, ornés d'une rangée de poils courts, d'un gris blane.

Éthiopie méridionale : Bourillé, bord de la rivière Omo, 600 m.

Synallecula submetallica, n. sp.

Type: un exemplaire de l'Éthiopie (Mus. Paris).

Oblongo-elongata, longe pro parte hirsute griseo pubescens, nigro-picea, elytris metallicis, antennis ad basin femoribusque testaceis. Capite parum breve, sat lato, dense punctato, oculis distantibus; thorace breve et lato, antice attenuato et subarcuato, dense punctato; elytris thorace non latio-

ribus, sat brevibus, postice attenuatis, sat fortiter striato-punctatis, intervallis sat latis, punctatis; pedibus sat validis, nigris, femoribus testaceis. Long. 4 mm. environ.

Ressemble un peu à S. Babaulti Pie et semble en différer par la pubescence un peu hirsute des élytres, la ponctuation un peu plus forte des stries, enfin la coloration bicolore des pattes.

ÉTHIOPIE MÉRIDIONALE: Bourillé, bord de la rivière Omo, 600 m.

Synallecula Raffrayi Pie

Pas sensiblement différent (prothorax un peu déprimé et impressionné sur le milieu de la base) du type de Raffrayi Pie, de l'Abyssinie.

KENYA COLONY: Thika Fall, Kikuyu, 1.100 m.

Synallecula punctaticeps Pie

L'espèce est décrite de l'Afrique orientale. Une série d'exemplaires, dont la coloration passe, sur les élytres, du roux au brunâtre, mais tous de petite taille avec les antennes bicolores et les pattes testacées.

ÉTHIOPIE MÉRIDIONALE : Bourillé, bord de la rivière Omo, 600 m.

Synallecula testacea Pie

L'espèce, de coloration générale testacée, avec les antennes concolores et l'anus noir, est décrite de l'Afrique orientale : 6 exemplaires ont été rapportés par la Mission de l'Omo.

Éthiopie méridionale : Bourillé, bord de la rivière Omo, 600 m.

Ectenostoma basicornis Pie

Espèce variant un peu par l'abdomen plus ou moins foncé, la coloration du dessus testacée ou roussâtre avec parfois les élytres un peu rembrunis.

Éthiopie méridionale : Bourillé, bord de la rivière Omo, 600 m.

Pseudocistela testaceitarsis, n. sp.

Type: un exemplaire du mont Elgon (Mus. Paris).

Grandis et elongata, subparallela, antice et postice paulo attenuata, subnitida, griseo pubescens, nigra, capite antice et membris pro parte testaceis. Capite breve, mediocre et diverse dense punctato, oculis sat distantibus;

^{1.} Le type, d'Abyssinie (in coll. Pic), est allongé, assez brillant, testacé avec l'abdomen foncé, les antennes sont minces, noires, à base rousse, les pattes testacées avec le sommet des fémurs et les tarses noirs.

antennis elongatis, sat gracilibus, articulo 2º breve, 3º et sequentibus elongatis, his nigris, articulis duobus basalibus et ceteris apice testaceis; thorace minute marginato, breve et lato, antice attenuato et subarcuato, mediocre non dense punctato; elytris thorace non latioribus, elongatis, subparallelis, postice attenuatis, fere instriatis, minute sat sparse punctatis; pedibus anticis brevibus, sat crassis, tibiis non gracilibus, intermediis et posticis elongatis, femoribus parum crassis, his nigris, femoribus apice, tibiis ad basin et tarsis testaceis. Long. 9 mm.

Par sa tête raeeourcie, cette espèce, de forme particulière avec les pattes antérieures assez robustes, se place plutôt dans le genre *Pseudocistela* Cr. que dans le genre *Ectenostoma* Fhr. Elle ressemble un peu à *E. notaticollis* Pic et s'en distingue facilement par sa tête plus courte, le prothorax plus transversal, entièrement foncé, les élytres avec des stries seulement indiquées dans le voisinage de la suture.

Kenya Colony: Suam fishing Hut, mont Elgon versant est, 2.400 m.

Pseudocistela lineolata, n. sp.

Type: un exemplaire du mont Elgon (Mus. Paris).

Oblongo-subovata, subconvexa, griseo pubescens, parum nitida, nigra, thorace rufo, medio pro parte obscuro, elytris nigris, rufo vittatis, membris nigris, geniculis tarsisque pro parte rufis. Capite breve et lato, fortiter sat dense punctato, oculis distantibus; antennis nigris, gracilibus, articulo 2º sat elongato, 3º et sequentibus plus minusve longioribus; thorace minute marginato, sat breve et parum lato, antice attenuato et subarcuato, mediocre et dense pupillato-punctato; elytris oblongo-elongatis, antice paulo et postice valde attenuatis, instriatis, minute sat dense punctatis, his nigris, rufo cinctis et in disco singulo rufo trilineatis, linea intermedia minus prolongata, alteris apice junctis; pedibus sat gracilibus. Long. 7 mm.

Cette espèce, par la présence de bandes alternées noires et rousses sur les élytres, est nettement séparable des espèces décrites du continent africain, mais se rapproche de plusieurs espèces de Madagasear. Peut se placer près de coniciollis Frm.

Kenya Colony: Camp III de l'Elgon, zone des bruyères, 3.500 m.